

蜀运大厦4-10楼(运管局)电气设施 安全检测报告

工程名称: 蜀运大厦运管局电气设备安全检测工程

检测时间: 2026年2月9日

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司



填写说明

- 1、检测报告、复检报告无检测单位公章无效；报告涂改或无操作人员、项目负责人、技术负责人签字无效。
- 2、检测情况应与单位实际情况相符。要求：数据与现场实测相符；电气设备选型与生产、储存的火灾危险性等级相适应；供电容量与负荷总量分配使用、线路荷载、保护装置等情况相匹配。
- 3、报告可附有相关图纸，存在问题的附数码照片、热成像、温度曲线、温度色标图片及图片说明。
- 4、同类照明灯具开关、插座无故障条件下，可合并填写。
- 5、委托检测仪对检测当时系统的状态负责。
- 6、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出。
- 7、被检测单位应该向检测单位提供相关图纸资料。
- 8、本报告不能反映的问题应以文字报告形式报送被检测单位。（附检查发现问题汇总表及照片）
- 9、检测单位在被检测单位允许并满足测试条件的情况下，方可进行测试。



检测报告

第1页共 18 页

工程名称	蜀运大厦运管局电气设备安全检测			负责人	付飞	电话	13693417595	
委托单位	蜀运大厦			工程现状	已经使用			
地址				检测日期				
建筑情况	面积	/	层数	7	储存类别	----	生产类别	-----
	建筑高度		类别		危险特征	-----	危险特征	-----
	耐火等级	二级	使用性质					

检测依据: 工程建设标准: 《DB29-59-2003电气装置安全检测技术规程》及相关规定。

检测手段:

使用红外热像仪UTi85A/260B、红外测温枪UT300S、漏电电流检测仪AR5404、数字钳型万用表DLX1708A、钳型接地电阻测量仪VC6410、绝缘电阻测量仪VC60B、相序检测器MX-6等检测手段; 对电气设备中过热型火灾隐患, 放电型火灾隐患, 绝缘电阻状况, 接地电阻状态等进行科学分析, 查出电气设备存在的隐患问题, 采取相应措施, 保障电气设备安全运行。

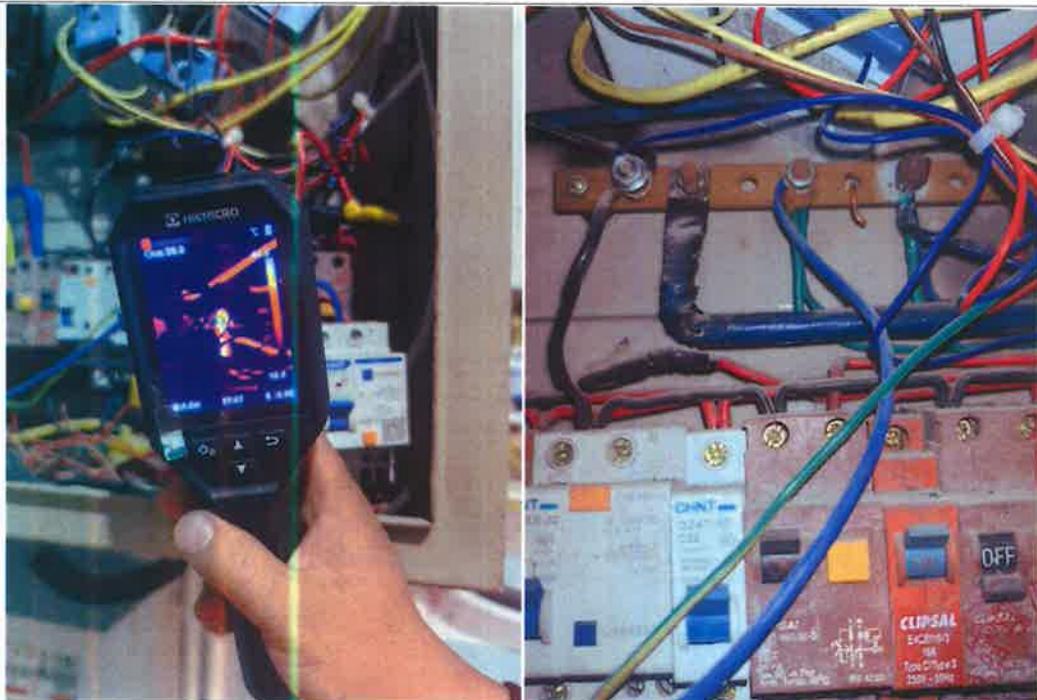
一、工程情况说明: 委托检测仅对检测当时系统的状态负责

二、检测时发现的问题:

1、各楼办公室取暖器功率偏大, 插头温度偏高, 引起注意。



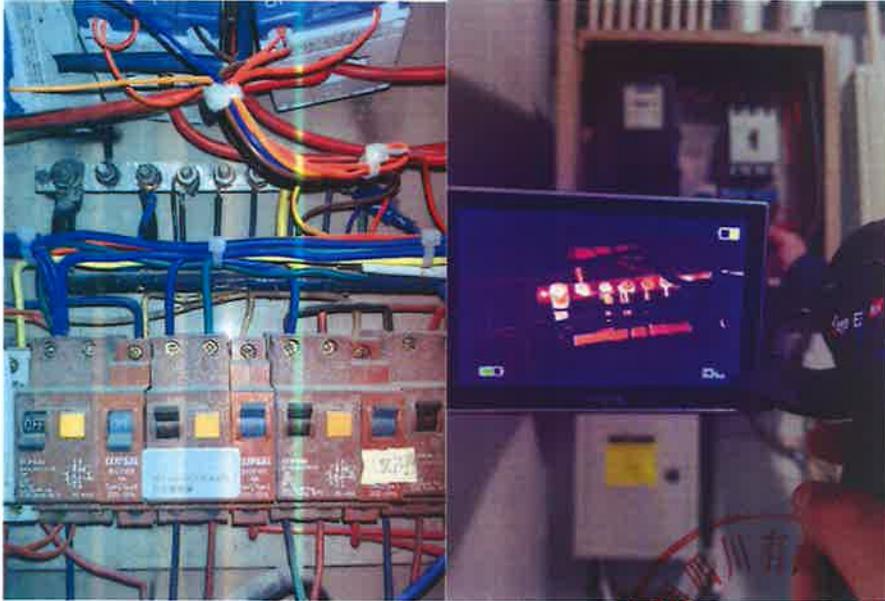
2、四楼、六楼、七楼电井, 零排温度高, 引起注意。



3、有的开关使用年限过长（30年前的老式开关），动作灵敏度下降。



4、六楼电井，零排温度高，引起注意。



5、电井线路杂乱，有一定的安全隐患。



开关柜(箱)

安装位置	型号规格	额定负荷(A)			实际负荷(A)			环境温度(°C)	运行温度(°C)			保护装置		检查情况结果	所用仪器	
		L1	L2	L3	L1	L2	L3		L1	L2	L3	型号	容量(A)		名称型号	设备编号
10楼	照明插座配电箱	160	160	160	11	34	28	9	10	10	12	/	/	正常	红外热像仪 数字钳型万用表 红外测温仪	xzkjdj002 xzkjdj005 xzkjdj001
10楼	空调配电箱	250	250	250	6	25	11	9	10	10	10	/	/	正常		
9楼	照明插座配电箱	160	160	160	33	34	24	9	10	10	10	/	/	正常		
9楼	空调配电箱	250	250	250	12	21	32	9	10	10	10	/	/	正常		
8楼	照明插座配电箱	160	160	160	9	13	29	9	10	10	10	/	/	正常		
8楼	空调配电箱	250	250	250	15	34	11	9	10	10	10	/	/	正常		
7楼	照明插座配电箱	160	160	160	12	14	13	9	10	10	10	/	/	正常		
7楼	空调配电箱	250	250	250	32	27	33	9	10	10	10	/	/	正常		
6楼	照明插座配电箱	160	160	160	12	14	13	9	10	10	10	/	/	正常		
6楼	空调配电箱	250	250	250	32	27	33	9	10	10	10	/	/	正常		
5楼	照明插座配电箱	160	160	160	12	14	13	9	10	10	10	/	/	正常		
5楼	空调配电箱	250	250	250	32	27	33	9	10	10	10	/	/	正常		
4楼	照明插座配电箱	160	160	160	12	14	13	9	10	10	10	/	/	正常		
4楼	空调配电箱	250	250	250	32	27	33	9	10	10	10	/	/	正常		

检测人员: 唐柳 记录人员: 宋浩 照明灯具

安装位置	光源形式	灯具名称	型号规格(W)	功率(W)	数量	线路电流(A)	环境温度℃	运行温度(℃)		保护装置		检查情况结果	所用仪器	
								线路	配套电器	型号	容量(A)		名称型号	设备编号
10楼	气体 放电	LED	25	2000	80	7.3	9	10	----	DZ47	32	正常	红外热像仪 数字钳 型万用表 红外测温仪	xzkj dj002 xzkj dj005 xzkj dj001
9楼	气体 放电	LED	25	2000	80	6.3	9	12	----	DZ47	16	正常		
8楼	气体 放电	LED	25	2000	80	4.3	9	13	----	DZ47	16	正常		
7楼	气体 放电	LED	25	2000	80	6.6	9	13	----	DZ47	16	正常		
6楼	气体 放电	LED	25	2000	80	6.6	9	13	----	DZ47	16	正常		
5楼	气体 放电	LED	25	2000	80	8.2	9	13	----	DZ47	16	正常		
4楼	气体 放电	LED	25	2000	80	8.2	9	13	----	DZ47	16	正常		

检测人员: 唐柳记录人员: 宋浩开关 插座

安装位置	名称	型号规格	数量	相序	负荷电流(A)			保护装置		环境温度℃	运行温度℃	检查情况结果	所用仪器	
					L ₁	L ₂	L ₃	型号	容量(A)				名称型号	设备编号
10楼	插座	250V 10A	50	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		
9楼	插座	250V 10A	50	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		
8楼	插座	250V 10A	50	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		
7楼	插座	250V 10A	40	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		
6楼	插座	250V 10A	40	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		
5楼	插座	250V 10A	40	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		
4楼	插座	250V 10A	40	NLPE	/	/	/	DZ47/ 2P	/	9	11	正常		

检测人员: 唐柳记录人员: 宋浩接地和等电位连接

安装位置	接地形式	接地电阻 (Ω)	中性点电流 (A)	环境温度 (°C)	运行温度 (°C)	检查情况结果	所用仪器	
							名称型号	设备编号
10楼	TN-S	0.34	0.17	9	9	正常	钳型接地电阻测量仪	xzkjdj008
9楼	TN-S	0.28	0.21	9	9	正常		
8楼	TN-S	0.22	0.13	9	9	正常		
7楼	TN-S	0.38	0.24	9	9	正常	泄漏电流检测仪	xzkjdj006
6楼	TN-S	0.46	0.33	9	9	正常		
5楼	TN-S	0.48	0.28	9	9	正常	红外测温仪	xzkjdj001
4楼	TN-S	0.46	0.24	9	9	正常		

检测人员: 唐柳记录人员: 宋浩

检测人员:

付飞 13693417595







技术负责人



证号: T510123198909171936
姓名: 欣柳
性别: 女
作业类别: 电工作业
操作项目: 高压电工作业
初领日期: 2021-12-13
有效期至: 2021-12-13 至 2027-12-12
发证机关: 四川省应急管理厅

安全负责人

姓名: 张志立
性别: 男
民族: 汉族
出生: 1971年10月23日
住址: 成都市温江区天府前进5组
公民身份号码: 510123197110233115

中华人民共和国
居民身份证
签发机关: 温江分局
有效期限: 2007.10.09-2027.10.09

中华人民共和国
特种作业人员证

安全管理 和 作业人员 证

说明

1. 本证件第一页持证人照片处应当加盖首次发证机关印章, 否则无效。
2. 有效期届满的1个月以前, 持证人应申请办理复审。逾期不复审或复审不合格, 作业项目到期失效。
3. 证件编号: 持证人身份证号码/身份证号码。

姓名: 张志立
证件编号: 610123197110233115
发证机关: 贵阳市市场监督管理局



姓名: 张志立
证件编号: T510123197110233115
性别: 男
作业类别: 电工作业
操作项目: 高压电工作业

有效期至: 2021-03-09 至 2024-03-08
发证机关: 贵阳市市场监督管理局

